KARMEK ONE

POELE A PELLETS

OSLO

NOTICE D'UTILISATION ET D'ENTRETIEN

Gentil Client,

Nous désirons vous remercier pour avoir préféré dans votre achat une poêle de notre production. Nous sommes certes de vous avoir fournit un produit techniquement valable.

Dorénavant nous vous apporterons des éclaircissements afin que vous puissiez connaître et utiliser tel produit au mieux, ainsi que pourvoir à l'entretien ordinaire de ce dernier.

Notre service technique autorisé reste à votre complète disposition pour toutes les occurrences.

Nos saluts distingués

Karmek One srl

ATTENTION :

Karmek One se réserve le droit d'effectuer des modifications pas substantielles aux composants du poêle et qui peuvent ne pas être citées dans le présent manuel quant il s'agit d'une légère entité.
Les éventuelles modifications de tipe esthétiques par rapport au dépliant seront à cause des ajournements normaux du à la périodicité des collections.

INDEX

A. INFORMATIONS GENERALES

a.1 Règles générales de sécurité
a.2 Caractéristiques techniques
a.3 Accessoires
a.4 Plaque identificatrice
a.5 Garantie
a.6 Combustibles à utiliser
a.7 Commandes pour pièces de rechange
a.8 Evacuation des detchets

B. INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

b.1 Avertissements initiaux
b.2 Manutention et transport
b.3 Positionnement
b.4 Installation du tuyau d'évacuation de fumée
b.5 Installation de la prise d'air de combustion
b.6 Raccordement électrique

C. INSTRUCTIONS D'UTILISATION

c.1 Description de la console
c.2 À quoi servent les boutons?
c.3 Signification des LED
c.4 Écran
c.5 Modalité de fonctionnement
c.6 Allumage du poêle
c.7 Chargement des pellets
c.8 Feu présent
c.9 Poêle en fonctionnement
c.10 Modification de la puissance calorique configurée
c.11 Modification de la configuration de la température ambiante
c.12 La température ambiante atteint la température configurée (SET température)
c.13 Stand-by
c.14 Extinction du poêle
c.15 Le menu
c.16 Menu utilisateur
c.17 Menu M1 - SET HORLOGE
c.18 Menu M2 - Set chrono
c.19 Menu M3 - Sélection de la langue
c.20 Menu M4 - Stand-by
c.21 Menu M5 - Sonnette
c.22 Menu M6 - Premier remplissage
c.23 Menu M7 - État du poêle
c.24 Menu M8 - Calibrages technicien
c.25 Menu M9 - Sortie

D. FONCTIONNEMENT DES COMPOSANTS MECANIQUES ET ELECTRONIQUES

d.1 Moteur à vis sans fin
d.2 Moteur d'aspiration des fumées
d.3 Ventilateur tangentiel
d.4 Le circuit électronique
d.5 Interrupteur général
d.6 Sonde de fumée ou thermocouple
d.7 Sonde d'ambiance
d.8 Bougie d'allumage
d.9 Thermostat à réarmement manuel

E. NETTOYAGE ET ENTRETIEN ORDINAIRE

e.1 Nettoyage et entretien par le client
e.2 Entretien périodique par le centre d'assistance

F. ALARMES

f.1 Black-out énergétique
f.2 Alarme sonde de température des fumées
f.3 Alarme échauffement limite des fumées
f.4 Alarme encodeur fumées panne
f.5 Alarme allumage raté
f.6 Alarme manque pellet
f.7 Alarme surchauffe sécurité thermique
f.8 Alarme manque dépression

G. SOLUTIONS AUX EVENTUELLES PANNES

A. INFORMATIONS GENERALES

a.1 Règles générales de sécurité

ATTENTION!!! Soyez prudents. Avant l'utilisation de ce poêle, lisez et observez ces règles attentivement :

- Toutes les réglementations locales, y compris celles qui sont référées aux règles nationales et européennes doivent être respectées lors de l'utilisation de l'appareil.
- Avant la mise en place de l'appareil, il faut s'assurer que l'installation électrique et les prises de courant peuvent supporter la charge du poêle indiquée sur la plaque ; le poêle doit être raccordé à une prise électrique 230v-50Hz, en évitant d'utiliser des adaptateurs, des prises multiples ou des rallonges. Il faut s'assurer que la capacité portante du sol et l'interrupteur différentiel soient conformes aux réglementations en vigueur.
- Pour l'installation du poêle, les normes de la réglementation en vigueur pour l'évacuation des fumées par la cheminée doivent être respectées. Il est conseillé de raccorder le poêle à la cheminée et de prévoir une trappe de visite. Il ne faut pas oublier que vous devrez vous adresser à une personne qualifiée pour l'installation et l'entretien périodique de votre poêle afin d'assurer la meilleure efficacité de tirage de la cheminée, avant et durant la phase de combustion du poêle.
- Dans le cas d'utilisation saisonnière du poêle, en cas de mauvais tirage ou conditions climatiques défavorables (températures < 0°C), vérifiez que la cheminée soit parfaitement isolée et pas obstruée afin d'éviter le gel et le reflux dangereux des fumées.
- En cas d'incendie de la cheminée, vous devez arrêter le poêle immédiatement.
- Afin d'assurer un apport d'air suffisant au poêle pour la combustion, il est conseillé de raccorder le poêle à l'extérieur à l'aide d'un système de canalisation avec une arrivée à l'entrée appropriée situé à l'arrière du poêle.
- Compte tenu du poids du poêle, avant l'installation, vous devez vous assurer que le pavage soit capable de supporter le poêle.
- Positionnez une plaque entre le poêle et le sol comme base pour ce dernier, au cas où le sol est fait de matériau inflammable, par exemple parquet ou moquette (prendre en considération que la plaque doit dépasser du bord du poêle d'au moins 25/30cm .)
- Il est conseillé, dans le cadre de la sécurité, de maintenir une distance de 20cm au moins entre les côtés chauds du poêle et les éventuelles matières de revêtement inflammable (par exemple des murs peints , papier peints, etc….), ou d'employer des matières isolantes disponibles dans le commerce. Cette précaution est également valable pour les meubles, les fauteuils, les rideaux et tout autre objet inflammable.
- Pour faciliter les éventuelles interventions et assistance technique, n'encastrez pas le poêle dans des espaces étroits, ne le placez pas contre un mur parce que cela pourrait nuire à un afflux d'air correct.
- L'absence de tirage de la cheminée, (ou par exemple l'obstruction ou la fermeture de l'entrée d'air ou du creuset même) altère le fonctionnement du poêle et durant la phase d'allumage automatique pourra provoquer un dosage excessif de pellets dans la chambre de combustion à cause du mauvais amorçage du feu. L'excès de fumées dans la chambre de combustion pourra causer l'amorçage automatique des fumées (gaz) avec une violente flambée, il ne faut jamais ouvrir la porte de la chambre de combustion.
- Pour l'allumage du feu, évitez de manière catégorique d'utiliser des liquides inflammables. Quand le poêle est mis en service, l'allumage du pellet est automatique.
- Le pellet qui alimente le poêle doit avoir nécessairement les caractéristiques décrites plus loin dans le présent manuel .
- Ne touchez jamais la vitre quand le poêle est à température élevée, et prendre des précautions avant de le toucher.

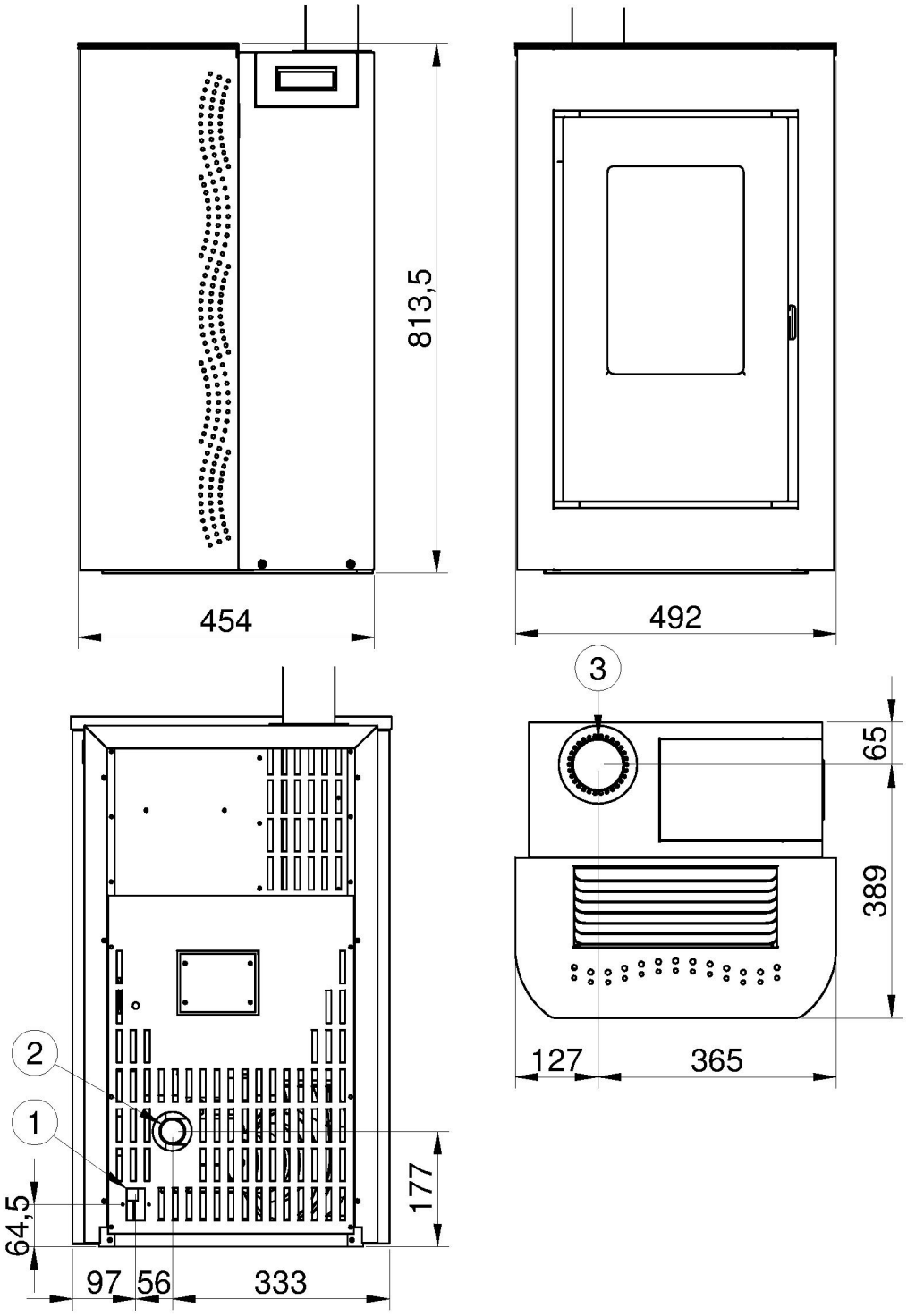
- Evitez de laisser des enfants seuls près du poêle en fonctionnement, puisque toutes les parties chaudes peuvent provoquer de graves brûlures.
- Il ne faut effectuer aucune autre intervention sur le poêle que celles prévues pour une utilisation normale ou celles conseillées dans ce manuel pour solutionner des problèmes bénins En tout cas, il faut débrancher la prise de courant avant d'intervenir et il faut opérer uniquement quand le poêle est froid.
- Il est absolument interdit de détacher la grille de protection de la trémie.
- Il faut contrôler et s'assurer que la porte de la chambre de combustion soit toujours fermée hermétiquement durant la mise en service et le fonctionnement du poêle.
- La mise en service automatique du pellet est la phase la plus délicate Pour qu'elle puisse avoir lieu sans inconvénients, il est conseillé de toujours garder le poêle et le creuset propres.
- En cas d'anomalies de fonctionnement, le poêle ne pourra être remis en service qu'après avoir trouvé et réparé la cause du problème.
- Karmek One Srl n'est pas responsable des dysfonctionnements , sabotage, bris ou n'importe quell autre acte résultant de la non-observation des indications citées dans le présent manuel.
- Se rappeler que le manuel est partie intégrante de l'appareil, par conséquent, il doit être conservé et accompagner l'appareil en cas de transfert de propriété.
- Cet appareil ne doit pas être utilisé par des personnes (y compris des enfants) ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou manquant d'expérience ou de connaissance, à moins qu'elles ne soient surveillées ou n'aient été informées sur l'utilisation de l'appareil par la personne responsable de sa sécurité.

a.2 Caractéristiques techniques

OSLO N100

Puissance nominale:	**6Kw**
Rendement moyen:	**91%**
Volume chauffable:	**130-150mc**
Alimentation électrique:	**230V 50Hz**
Consommation électrique nominale:	**110W**
Capacité de la trémie:	**13Kg**
Consommation de pellet min:	**0,4Kg/h**
Consommation de pellet max:	**1,4Kg/h**
Affichage controle digital:	**OUI**
Programme hebdomadaire:	**OUI**
Thermostat d'ambiance:	**OUI**
Fonctionnement manuel-automatique:	**OUI**
Pieds réglables:	**OUI**
Dimensions:	**454x813x592mm**
Poids:	**100Kg**
Combustible:	**pellet Ø6mm**
Dimension de tuyau d'évacuation de fumées:	**Ø80mm**
Dimension de tuyau de prise d'air:	**Ø35mm**
Distance min. de sécurité par rapport aux matériaux inflammables:	**200mm**

Dimensions



1 - Interrupteur et prise d'alimentation

2 - Entrée de l'air

3 - Sortie des fumées

a.3 Accessoires

Fournis avec le poêle :

-une télécommande (optionnel, pile alcaline 12V GP23AE non fournie)

-un câble d'alimentation

-des pieds réglables

-un manuel d'instructions

a.4 Plaque identificatrice

Elle est positionnée à l'arrière du poêle et elle porte les données suivantes :

- la marque commerciale
- le numéro de série
- le modèle
- la puissance thermique
- le rendement
- le pourcentage de CO mesuré
- les avertissements
- la tension d'alimentation
- la puissance électrique consommée
- la fréquence nominale
- la distance minimale des matériaux inflammables adjacents
- la conformité aux normes

a.5 Garantie

Le certificat de garantie, qui vous été remis lors de l'achat du poêle, doit être renvoyé à la société Karmek One Srl maximum 8 jours après la date de livraison sous peine de perte de garantie.

La garantie de 24 mois est exclusivement valable si l'installation et la mise à feu ont été effectué par une personne habilitée par Karmek One. Il est rappelé que la garantie n'est plus valable en cas de constatation de sabotage, bris ou de n'importe quel autre acte acte résultant de la non-observation des indications citées dans le présent manuel.

a.6 Combustible à utiliser

Le poêle fonctionne exclusivement au pellet, combustible de forme cylindrique obtenu lorsqu'on unit des types de bois en conformité avec la réglementation DIN 51731

Le tableau ci-dessous résume les caractéristiques principales du pellet conseillé :

Diamètre	6-6,5 mm
Longueur maximum	20-25 mm
Pouvoir calorifique	4.600 Kcal/Kg environ
Humidité	<12%
Contenu en cendre	<1,5%
Poids spécifique et densité	Kg/dm^3 = 1,0-1,4

Le poêle fonctionne de façon optimale en utilisant du pellet d'extrait pas résineux, de préférence d'hêtre donc l'utilisation du pellet qui possède des caractéristiques différentes de celles indiquées ci-dessus diminue les performances du poêle, provoque une mauvaise combustion et la formation d'incrustations. Cela oblie à un nettoyage plus fréquent.

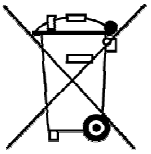
L'utilisation de pellet non-conforme au tableau ci-dessus entraîne l'annulation de la garantie.

a.7 Commandes de pièces de rechange

Les interventions doivent être effectuées exclusivement par du personnel technique autorisé par Karmek One.

Pour les éventuelles commandes de pièces de rechange, il est nécessaire de s'adresser au centre d'assistance autorisé ou au vendeur même.

a.8 Evacuation des detchets

Ne jetez pas les appareils électriques avec les déchets domestiques. Second la directive européenne 2002/96/CE sur les ordures des appareils électriques et électroniques et sa mise en œuvre en conformité avec les règles nationales, les appareils électriques déchargées doivent être ramasses séparément pour être employer de nouveau avec un mode Eco-compatible	

B. INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

b.1 Avertissements initiaux

Avant la mise en place de l'appareil, il faut s'assurer que la capacité portante du sol est suffisante pour supporter la charge du poêle. Si la construction existante ne satisfait pas cette condition, vous devez prendre des mesures appropriées (comme par exemple une plaque pour répartir la charge du poêle).

La mise en place de l'appareil doit garantir un accès facile pour le nettoyage de l'appareil même, des conduits de fumée et de la cheminée.

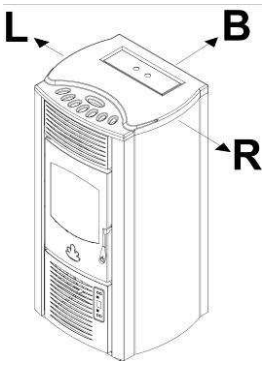
Les ventilateurs d'extraction quand ils sont utilisés dans la même pièce ou le même espace que l'appareil pourront causer des problèmes.

b.2 Manutention et transport

Il faut s'assurer que le dispositif utilisé pour le déplacement et le transport du poêle est indiqué sur la plaque identificatrice qui se trouve sur la partie arrière du poêle. Le déplacement du poêle s'effectue normalement avec un chariot élévateur tout en insérant les fourches dans les espaces appropriés de la palette de bois. Pour le positionner à l'intérieur de la pièce, il est conseillé de le positionner très prudemment pour éviter les chocs.

b.3 Positionnement

Pour le positionnement du poêle, nous vous conseillons l'emplacement le plus central de la pièce afin de chauffer celle-ci de manière optimale et de faciliter une distribution uniforme de la chaleur. Nous vous conseillons également de mettre une plaque de protection qui sépare la cheminée des matériaux inflammables (parquet ou moquette).



Il est conseillé, dans le cadre des règles de sécurité, de prévoir une distance d'au moins 20cm entre les côtés chauds du poêle et les éventuels matériaux de revêtement inflammable (par exemple des murs peints, papier peints, etc.…), ou plutôt d'employer des matériaux isolants disponibles dans le commerce.

L=20 cm min. B=20 cm min. R=20 cm min.

b.4 Installation du tuyau d'évacuation de fumée

L'installation peut aussi bien être effectuée sans conduit maçonné qu'avec un conduit existant.

FIG. 1 INSTALLATION SANS CONDUIT MACONNE

Sortie des fumées Ø 80 utilisant un T d'inspection. Rejoindre horizontalement l'extérieur du bâtiment; monter verticalement avec un conduit complètement isolé jusqu'à la faîte du toit.

Tout le raccordement doit être scellé et maintenu .

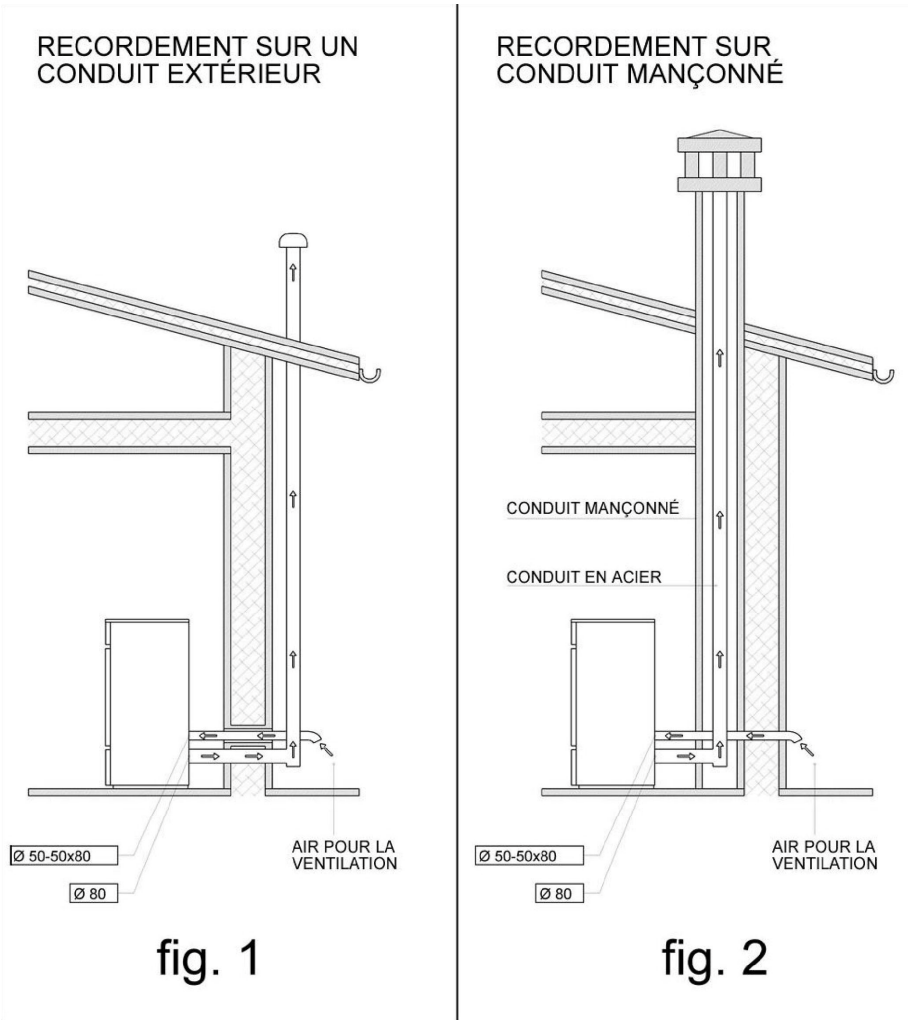
FIG.2 INSTALLATION AVEC UN CONDUIT EXISTANT

Sortie des fumées Ø 80 – Rejoindre horizontalement le conduit existant en s'assurant qu'il y ait une section minimale de 200cm² et une chambre qui pourra être inspectée à la base pour l'entretien annuel.

Tout le raccordement doit être scellé et maintenu.

IMPORTANT!! Il faut faire vérifier, par un technicien installateur, l'efficacité et l'état du conduit, le respect des lois nationales et locales pour les conduits d'évacuation de fumée et utiliser du matériel approprié.

Les informations indiquées ci-dessous sont purement indicatives pour une installation correcte, Karmek One Srl et son distributeur ne sont pas responsables en ce qui concerne l'installation.



b.5 Installation prise d'air de combustion

Pour toutes les solutions illustrées, les alternatives suivantes sont possibles:

- Prélèvement de l'air directement de l'extérieur à travers un conduit (Ø intérieur 50mm; longueur max 1,5 m) raccordé à la prise d'air située à l'arrière du poêle.
- Prélèvement de l'air ambiant à condition qu'à proximité du poêle, il soit pratiqué une prise d'air à paroi communiquant avec l'extérieur et ayant une surface minimum de 100 cm².

Dans les deux cas, il faut vérifier périodiquement que rien n'obstrue le passage de l'air.

IMPORTANT: Cet appareil ne peut pas être utilisé avec un conduit partagé

b.6 Raccordement électrique

Il faut commencer par vérifier si l'installation électrique et la prise de courant ont la capacité nécessaire afin de supporter la consommation maximum du poêle citée sur la plaque d'identiifcation.

Il faut s'assurer que l'installation électrique soit pourvue d'une mise à la terre et d'un interrupteur différentiel selon les règlementations en vigueur.

Le poêle doit être raccordé à une prise électrique conforme aux normes en vigueur, tension 230v-50Hz, en évitant toujours l'utilisation d'adaptateurs, de prises multiples ou de rallonges.

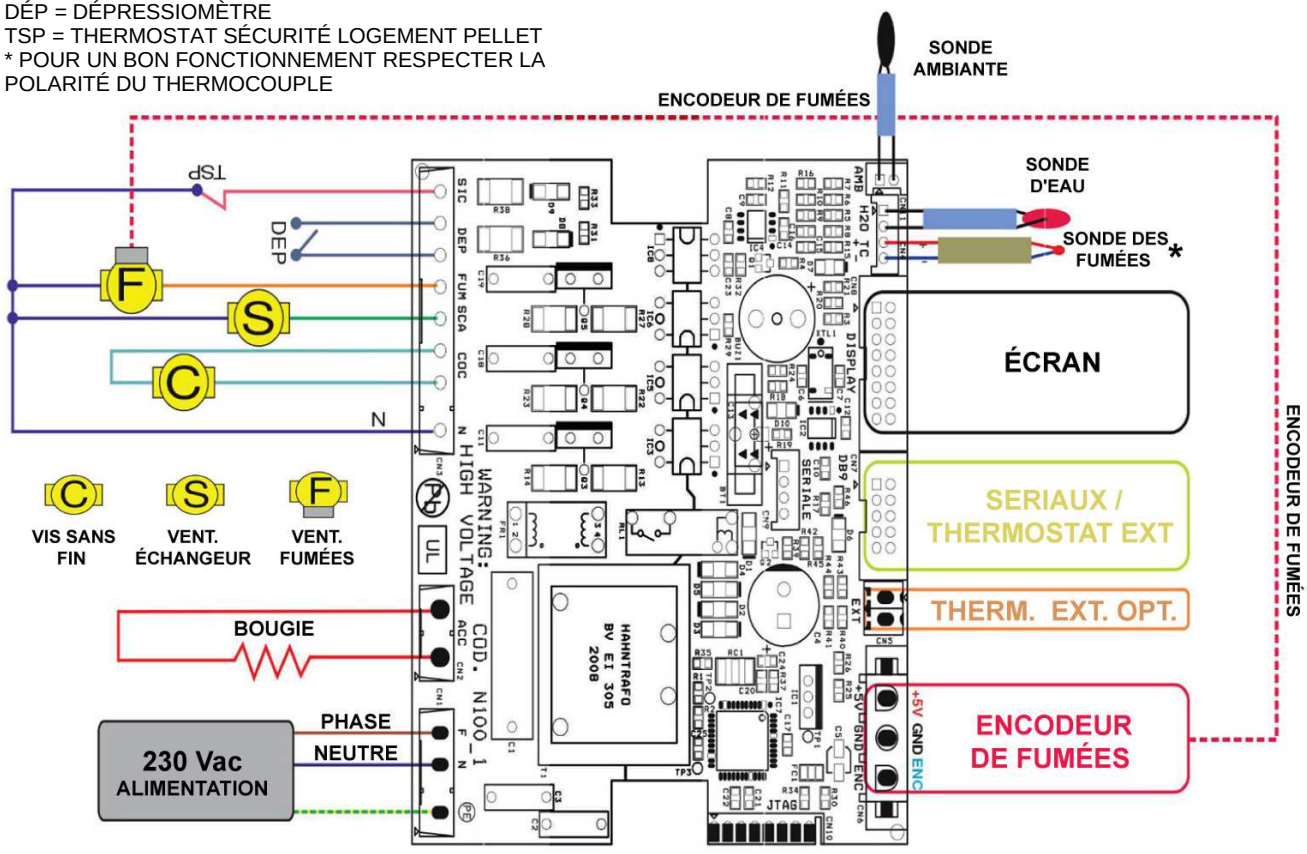
Il faut s'assurer que le fil d'alimentation du poêle ne soit pas en contact avec des parties chaudes de celui-ci et qu'il n'est pas coincé par ce dernier.

Le raccordement du poêle doit être protégé par un fusible inséré dans l'interrupteur général situé à l'arrière du poêle.

Rappelez-vous toujours de mettre le poêle hors tension avant d'effectuer toute intervention d'entretien et/ou de contrôle.

SCHEMA ELECTRIQUE

DÉP = DÉPRESSIOMÈTRE
TSP = THERMOSTAT SÉCURITÉ LOGEMENT PELLET
* POUR UN BON FONCTIONNEMENT RESPECTER LA POLARITÉ DU THERMOCOUPLE



C. INSTRUCTIONS D'UTILISATION

Le panneau de commande vous permet de régler le poêle et de programmer le fonctionnement en appuyant simplement sur quelques touches.

Un écran et des voyants à LED informent l'utilisateur de l'état opérationnel du poêle.

En modalité de programmation, les divers paramètres qui peuvent être modifiés en agissant sur les touches sont affichés.

c.1 Description de la console

Ci-dessous, sur la figure 2, on décrit l'utilisation de la console standard.

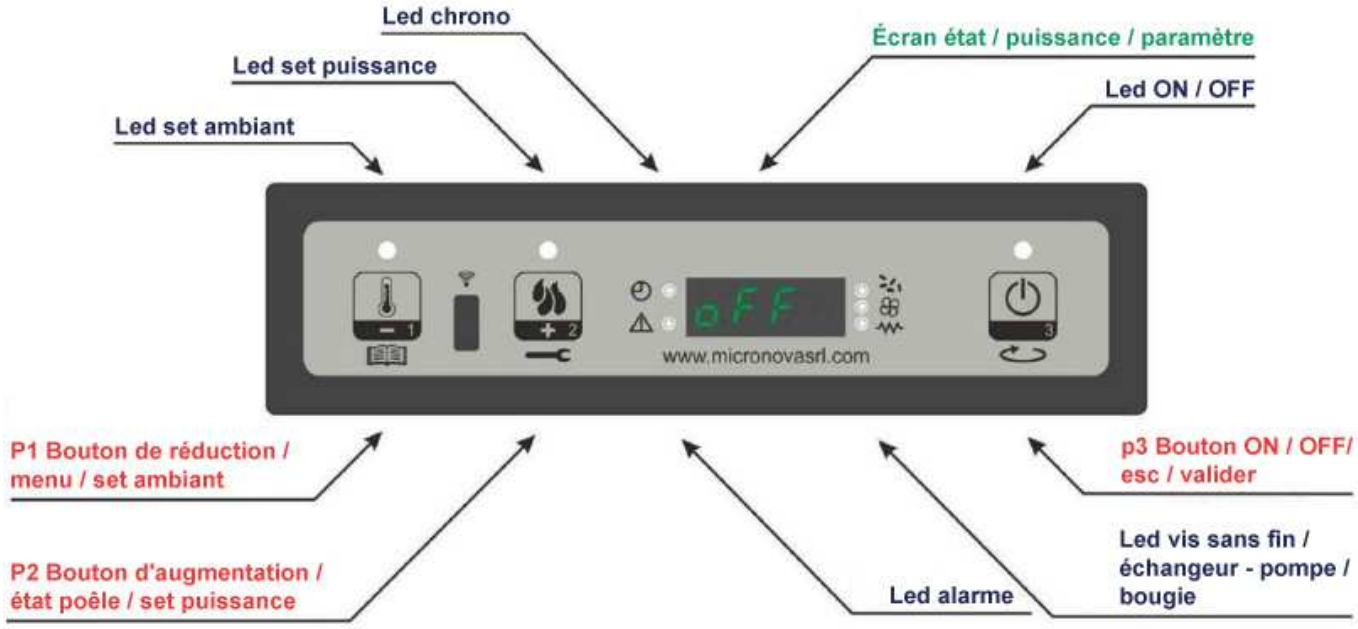

Led chrono
Led set puissance
Led set ambiant
Écran état / puissance / paramètre
Led ON / OFF
OFF
www.micronovasrl.com
P1 Bouton de réduction / menu / set ambiant
P2 Bouton d'augmentation / état poêle / set puissance
p3 Bouton ON / OFF/ esc / valider
Led alarme
Led vis sans fin / échangeur - pompe / bougie

Fig. 2

c.2 À quoi servent les boutons?

bouton	Description	modalité	action
P1	Diminution de la température	SET TEMPÉRATURE	Il réduit la valeur de la température SET ambiant
		PROGRAMMATION	Il réduit le paramètre sélectionné
		SET PUISSANCE	Il réduit la valeur de la puissance de travail
P2	Augmentation de la puissance	SET TEMPÉRATURE	Il augmente la valeur de la température SET ambiant
		PROGRAMMATION	Augmentation du paramètre sélectionné
		SET PUISSANCE	Il augmente la valeur de la puissance de travail
P3	ON/OFF	TRAVAIL	Si appuyé pendant 2 secondes, il allume ou éteint le poêle s'il est respectivement éteint ou allumé
		PROGRAMMATION	Il permet de sélectionner les paramètres à programmer.

c.3 Signification des LED

LED	signification lorsqu'il est allumé
SET AMBIANT	Programmation set ambiant
SET PUISSANCE	Programmation set puissance
CHRONO	Chrono activé
ALARME	Poêle en alarme
BOUGIE	Allumage de la bougie
VIS SANS FIN ON	Vis sans fin en mouvement
ÉCHANGEUR - POMPE	Échangeur \ pompe allumé
ON/OFF	État de travail

c.4 Écran

Écran	Fonction	Conditions	Affichage
ÉCRAN	État de puissance nom du paramètre	OFF	OFF+ TEMPÉRATURE AMBIANTE
		ALL.	ALLUME + TEMPÉRATURE AMBIANTE
		REMPLISSAGE	CHARGEMENT PELLET
		TRAVAIL	TEMPÉRATURE AMBIANTE + PUISSANCE DE TRAVAIL + HEURE
		PROGRAMMATION	PARAMÈTRE SÉLECTIONNÉ

c.5 Modalité de fonctionnement

Le fonctionnement normal du contrôleur régulièrement installé sur un poêle à air avec référence aux fonctions disponibles pour l'utilisateur est décrit ci-dessous :

Avant l'allumage du poêle l'écran se présente comme sur la figure 3.

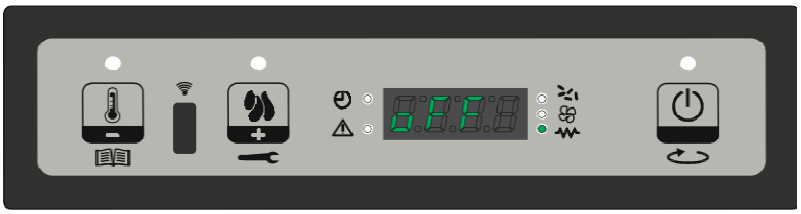


Fig. 3

c.6 Allumage du poêle

Pour allumer le poêle appuyer sur P3 pendant quelques secondes. L'allumage réussi est indiqué sur l'écran par l'inscription « Allumé » comme indiqué sur la figure 4 et par le clignotement du led ON / OFF. Cette phase dure pendant un temps donné par le paramètre PR01.

Dans ces conditions, le poêle est en préchauffage, la bougie est allumée (visible par le led bougie) ainsi que le ventilateur d'aspiration des fumées. (Figure 4)

Lors de la phase d'allumage, toute anomalie est affichée sur l'écran et le poêle se met en alarme.

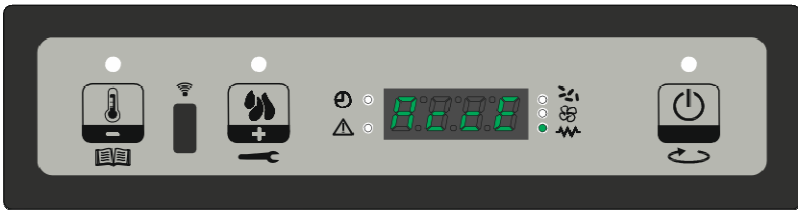


Fig. 4

c.7 Chargement des pellets

Au bout de 1 minute commence la phase de chargement des pellets, l'écran affiche l'inscription « Chargement des pellets » et le led ON\OFF clignote.

Dans la première phase, la vis sans fin charge les pellets dans le brasero pendant un temps donné par le paramètre PR40 (led vis sans fin allumé), le paramètre PR42 définit la vitesse des fumées et la bougie reste toujours allumée (led bougie allumé).

Dans la deuxième phase, après le temps du paramètre PR40 , la vis sans fin s'éteint (led vis sans fin éteint) pendant un temps donné par le paramètre PR41, alors que la vitesse des fumées et de la bougie restent dans l'état précédent. S'il ne s'allume pas après cette phase, la vis sans fin se met en marche pendant une période déterminée par le paramètre PR04, la vitesse des fumées est donnée par le paramètre PR16 et la bougie reste allumée. (figure 5)

Fig. 5

c.8 Feu présent

Après que la température des fumées a atteint et dépassé la valeur contenue dans le paramètre PR13, le système passe en modalité d'allumage en affichant « Feu Présent » sur l'écran et le led ON\OFF clignote.

Dans cette phase la température est stable pendant un temps prédéfini par le paramètre PR02.

La vitesse des fumées est donnée par le paramètre PR17, la vis sans fin se met en marche pendant un temps donné par le paramètre PR05 (led vis sans fin allumé clignotant) et la bougie est éteinte (led bougie éteint). (figure 6)

Toute anomalie arrête la carte qui indique l'état d'erreur.

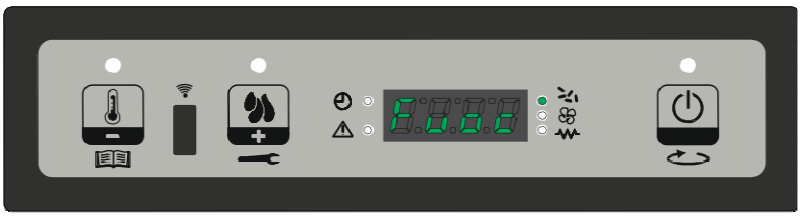


Fig. 6

c.9 Poêle en fonctionnement

Après que la température des fumées a atteint et dépassé la valeur contenue dans le PR13 et l'a maintenue pendant au moins un temps PR02, le poêle passe en modalité travail qui est celle d'exercice normal. L'écran affiche le mot « Travail » et le led ON\OFF est allumé.

Il est possible de configurer la puissance en appuyant sur la touche P2 et la température ambiante en appuyant sur la touche P1. (figure 7a)

Si la température des fumées atteint le seuil configuré par le paramètre PR15, l'échangeur ambiant se met en marche. (led échangeur allumé).

Fig. 7a

Pendant cette phase, une fois le temps donné par le paramètre PR03 écoulé, le poêle effectue le nettoyage du brasero. L'écran affiche l'inscription « Net-brasero », la vis sans fin est allumée (led vis sans fin allumé) à la vitesse donnée par le paramètre PR09, le ventilateur des fumées à la vitesse donnée par le paramètre PR08. (figure 7b)

Une fois le temps déterminé par le paramètre PR12 écoulé, le poêle revient à l'état de travail.

Fig.7b

c.10 Modification de la puissance calorique configurée

Pendant le fonctionnement normal du poêle (Travail) il est possible de modifier la puissance calorique émise en agissant sur le bouton P2. (Led set puissance allumé)

Pour augmenter la puissance calorique appuyer encore sur P2, tandis que pour la réduire appuyer sur P1. Le niveau de puissance configuré est affiché sur l'écran. (figure 8)

Pour sortir du set attendre 5 secondes sans effectuer aucune opération sur le clavier, ou bien appuyer sur P3.

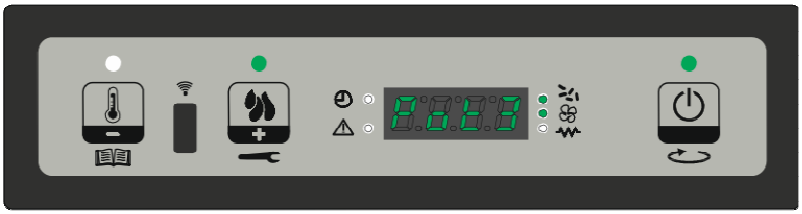


Fig. 8

c.11 Modification de la configuration de la température ambiante

Pour modifier la température ambiante il suffit d'appuyer sur la touche P1.

L'écran affiche la température ambiante configurée (SET de température).

En agissant donc sur les touches P1 (diminuer) et P2 (augmenter) il est possible d'en modifier la valeur.

Au bout de 5 secondes la valeur est mémorisée et l'écran revient à l'affichage initial, ou alors appuyer sur P3 pour sortir. (figure 9)

Fig. 9

c.12 La température ambiante atteint la température configurée (SET température)

Lorsque la température ambiante a atteint la valeur configurée, la puissance calorique du poêle passe automatiquement à la valeur minimale.

Dans ces conditions l'écran affiche l'inscription « Modulation ». (figure 10)

Si la température ambiante descend en dessous de celle configurée (Set température) le poêle revient à la modalité « Travail » et à la puissance précédemment configurée (Set puissance).

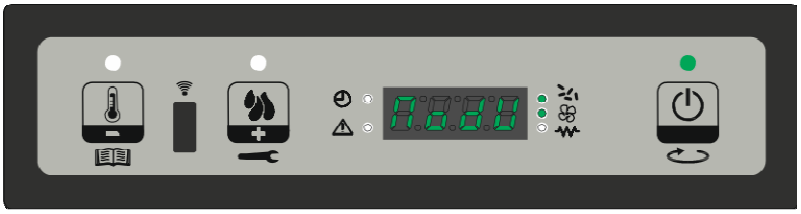


Fig. 10

c.13 Stand-by

La fonction stand-by, lorsqu'elle activée dans le menu, vous permet d'arrêter le poêle, une fois les conditions décrites ci-dessous atteintes.

Elle est activée si pendant un temps donné par le paramètre PR44 la température ambiante dépasse la température configurée (Set ambiant) plus le paramètre PR43. L'écran affiche l'inscription « Go-stand-by » et à suivre les minutes restantes. (figure 11a)

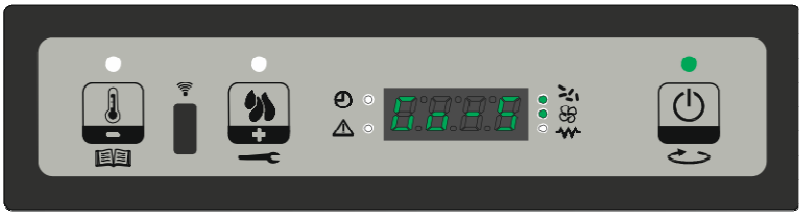


Fig.11a

Après le temps donné par le paramètre PR44, l'écran affiche le message « Attendre refroidissement ». Dans cet état la vis sans fin du poêle est éteinte (led vis sans fin éteint), l'échangeur s'éteint après avoir atteint le seuil donné par le paramètre PR15 et le led ON\OFF clignote. (figure 11b)

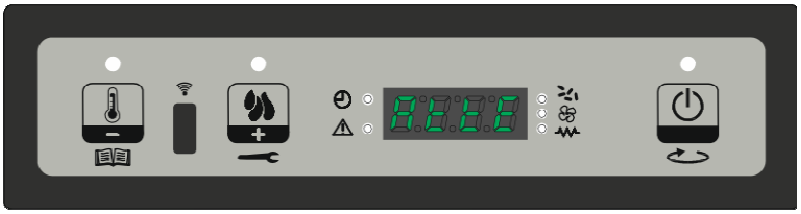


Fig.11b

Quand la température des fumées a atteint le seuil donné par le paramètre PR13, le poêle se met en stand-by et l'écran affiche l'inscription « Stop eco temp good » La vis sans fin est éteinte (led vis sans fin éteint), l'échangeur est éteint (led échangeur éteint), ainsi que le ventilateur des fumées. (figure 11c)

Fig.11c

Si la température ambiante descend en dessous de la température de consigne (Set ambiant) moins le seuil donné par le paramètre PR43, le poêle se rallume.

c.14 Extinction du poêle

Pour éteindre le poêle il suffit d'appuyer quelques secondes en continu sur le bouton P3. L'écran affiche l'inscription « Pul - Final ». (Figure 12a) Le moteur de la vis sans fin s'arrête(LED vis sans fin éteint), la vitesse du ventilateur des fumées est donnée par le paramètre PR08, et le LED ON\OFF clignote.

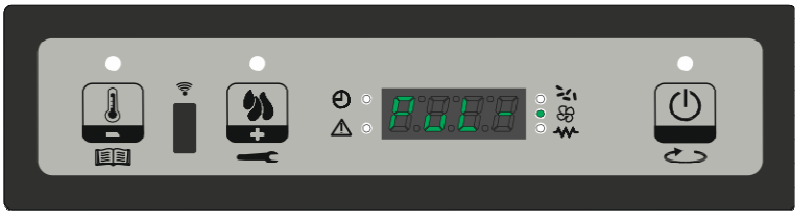


Fig.12a

Le ventilateur de l'échangeur (LED échangeur allumé) reste actif jusqu'à ce que la température des fumées ne descende en dessous de la valeur configurée par le paramètre PR15. Après un temps donné par le paramètre PR39, si la température des fumées est en dessous du seuil donné par le paramètre PR10, le poêle s'éteint et l'inscription « Off » est affichée. (figure 12b)

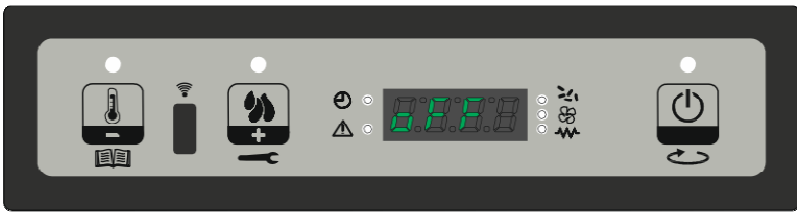


Fig.12b

c.15 Le menu

En appuyant sur la touche P1 en continu on accède au menu.

Celui-ci est divisé en divers postes et niveaux qui permettent d'accéder aux configurations et à la programmation de la carte.

c.16 Menu utilisateur

Le tableau suivant décrit synthétiquement la structure du menu en s'attardant sur ce paragraphe aux uniques sélections disponibles pour l'utilisateur.

niveau 1	niveau 2	niveau 3	valeur
M1 - set horloge			-
	01 - Jour de la semaine		L-M-M-J-V-S-D
	02 - Heures horloge		0-23
	03 - Minutes horloge		0-59
	04 - Jour horloge		1-31
	05 - Mois horloge		1-12
	06 - Année horloge		00-99
M2 - set chrono			
	M2 - activer le chrono		
		01 - activer le chrono	on/off
	M2-2 - programmation journalière		
		01 - chrono jour	on/off
		02 - start 1 jour	OFF-0-23:50
		03 - stop 1 jour	OFF-0-23:50
		04 - start 2 jour	OFF-0-23:50
		05 - stop 2 jour	OFF-0-23:50
	M2-3 - programmation hebdomadaire		
		01 - chrono hebdom -	on/off
		02 - start Prg 1	OFF-0-23:50
		03 - stop Prg 1	OFF-0-23:50
		04 - lundi Prg1	on/off
		05 - mardi Prg 1	on/off
		06 - mercredi Prg 1	on/off
		07 - jeudi Prg1	on/off
		08 - vendredi Prg 1	on/off
		09 - samedi Prg 1	on/off
		10 - dimanche Prg 1	on/off
		11 - start Prg 2	OFF-0-23:50
		12 - stop Prg 2	OFF-0-23:50
		13 - lundi Prg2	on/off
		14 - mardi Prg 2	on/off
		15 - mercredi Prg 2	on/off
		16 - jeudi Prg 2	on/off
		17 - vendredi Prg 2	on/off
		18 - samedi Prg 2	on/off
		19 - dimanche Prg 2	on/off
		20 - start Prg 3	OFF-0-23:50
		21 - stop Prg 3	OFF-0-23:50
		22 - lundi Prg 3	on/off
		23 - mardi Prg 3	on/off
		24 - mercredi Prg 3	on/off

		25 - jeudi Prg 3	on/off
		26 - vendredi Prg 3	on/off
		27 - samedi Prg 3	on/off
		28 - dimanche Prg 3	on/off
		29 - start Prg 4	OFF-0-23:50
		30 - stop Prg 4	OFF-0-23:50
		31 - lundi Prg 4	on/off
		32 - mardi Prg 4	on/off
		33 - mercredi Prg 4	on/off
		34 - jeudi 33 - mercredi Prg 4	on/off
		35 - vendredi Prg 4	on/off
		36 - samedi Prg 4	on/off
		37 - dimanche Prg 4	on/off
	M2-4 - program fin de semaine		
		01 - chrono fin de semaine	on/off
		02 - start fin de semaine 1	OFF-0-23:50
		03 - stop fin de semaine 1	OFF-0-23:50
		04 - start fin de semaine 2	OFF-0-23:50
		05 - stop fine-settimana 2	OFF-0-23:50
	M2-5 - sortie		set
M3 - choisir la langue			
	01 - italien		set
	02 - anglais		set
	03 - français		set
	03 - allemand		set
M4 - stand-by			
	01 -stand - by		On/off
M5– Sonnette			
	01 - sonnette		On/off
M6 - premier chargement			
	01 - premier chargement		90”
M7 - état du poêle			
	01 - état du poêle		
		01 - État vis sans fin	info
		02 - T minutes	info
		03 - État du thermostat	Info
		04 - État des fumées	Info
		05 - État tours aspirateur des fumées rpm	info
M8- calibrages technicien			
	01 - clé d'accès		set
M9 - sortie			
	01 - sortie		set

c.17 Menu M1 - SET HORLOGE

Il configure l'heure et la date en cours. La carte est pourvue de batterie au lithium qui assure à l'horloge interne une autonomie de plus de 3/5 ans.

Pour accéder au menu de programmation générale, appuyez sur la touche P1 pendant 2 secondes.

En appuyant sur P1 (diminution) ou P2 (augmentation) on choisit la voix M1, et le message "M1 set horloge" commence à défiler. (figure 13a)

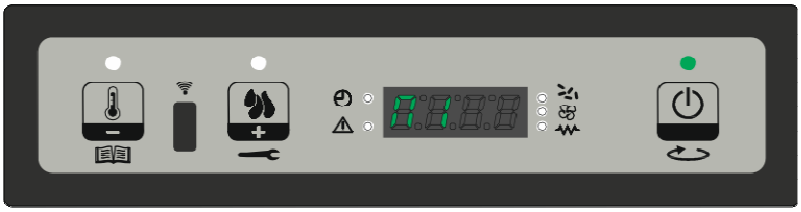


Fig.13a

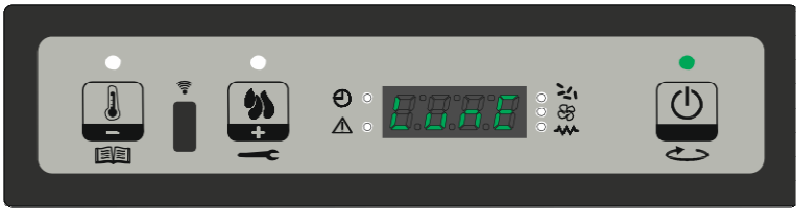


Fig.13b

Choisir le jour désiré et appuyer sur le bouton P3 (figure 13b), il va suivre le réglage de l'heure (figure 13c), des minutes (figure 13d), du jour (figure 13e), du mois (figure 13f) et de l'année (figure 13g) en appuyant sur les touches P1 (diminution) et P2 (augmentation). Valider en appuyant sur la touche P3.

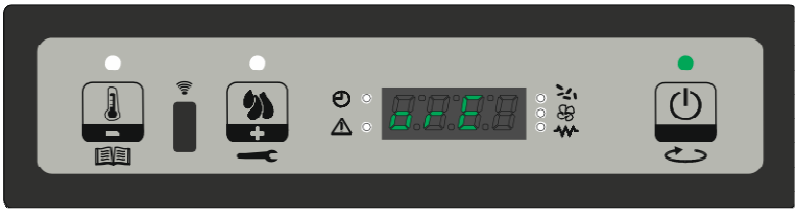


Fig.13c

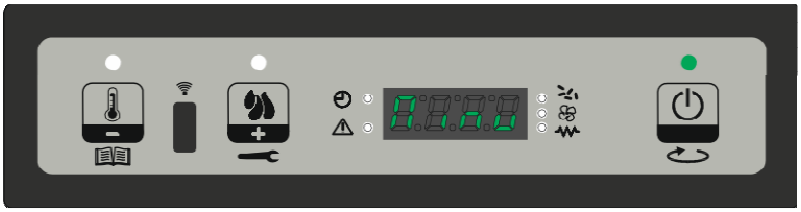


Fig.13d

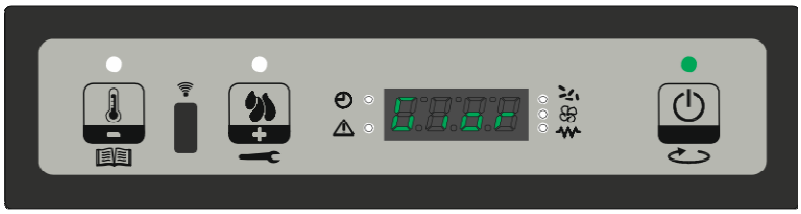


Fig.13e

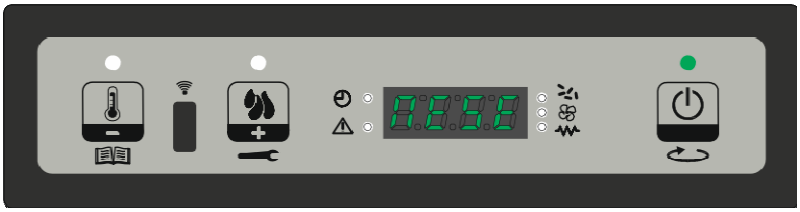


Fig.13f

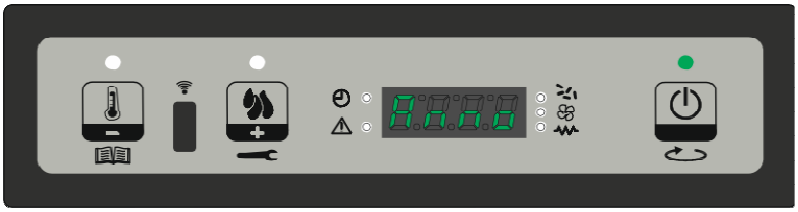


Fig.13g

c.18 Menu M2 - Set chrono

Sous-menu M2 - 1 - Activer chrono

Le menu affiché sur l'écran « M2 set chrono », permet d'activer et de désactiver entièrement toutes les fonctions de chrono-thermostat. Pour l'activation appuyer sur la touche P3, et ensuite appuyer sur P1 ou P2 par section On ou Off. Valider à l'aide de la touche P3. (figure 14a)

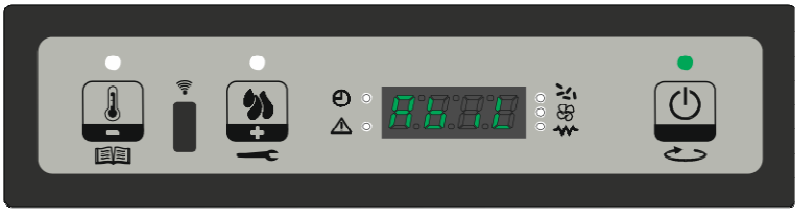


Fig.14a

Sous-menu M2 - 2 - Program jour

Une fois le menu « M2-2 program jour » sélectionné, grâce au bouton P3 les divers paramètres de programmation du chrono journalier défilent, parmi lesquels l'activation du même (figure 14b).

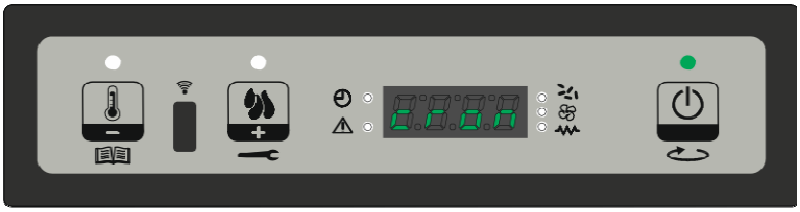


Fig.14b

Il est possible de configurer deux modes de fonctionnement, le premier par START1 Jour et STOP1 Jour, le deuxième par START 2 Jour et STOP2 Jour, délimités par les horaires configurés selon le tableau suivant où la configuration OFF indique à l'horloge d'ignorer la commande. Pour changer utilisez les touches P1 (diminution) et P2 (augmentation) alors que pour valider appuyez sur P3.

PROGRAM JOUR			
niveau de menu	sélection	signification	valeurs possibles
M2-2-01	CHRONO JOUR	Activer le chrono journalier	ON/OFF
M2-2-02	START 1 Jour	heure d'activation	OFF-0-23:50
M2-2-03	STOP 1 Jour	heure de désactivation	OFF-0-23:50
M2-2-04	START 2 Jour	heure d'activation	OFF-0-23:50
M2-2-05	STOP 2 Jour	heure de désactivation	OFF-0-23:50

Sous-menu M2 - 3 - program hebdomadaire

Le menu « M2-3 Program Hebdom - », permet d'activer / désactiver et de configurer les fonctions de chrono-thermostat hebdomadaire. La fonction hebdomadaire dispose de 4 programmes indépendants. De plus, en configurant OFF dans le champ des horaires, l'horloge ignore la commande correspondante.

Les tableaux ci-dessous résument la fonction program hebdomadaire. Pour passer à la fonction suivante et valider la valeur, appuyer sur la touche P3. Il est possible de sortir du menu en appuyant en continu sur la touche P3.

ACTIVATION DU CHRONO HEBDOMADAIRE			
niveau de menu	sélection	signification	valeurs possibles
M2-3-01	CHRONO HEBDOMADAIRE	Activer le chrono hebdomadaire	ON/OFF
PROGRAMME 1			
niveau de menu	sélection	signification	valeurs possibles
M2-3-02	START PRG 1	heure d'activation	OFF-0-23:50
M2-3-03	STOP PRG 1	heure de désactivation	OFF-0-23:50
M2-3-04	LUNDI PRG 1	jour de référence	on/off
M2-3-05	MARDI PRG 1		on/off
M2-3-06	MERCREDI PRG 1		on/off
M2-3-07	JEUDI PRG 1		on/off
M2-3-08	VENDREDI PRG 1		on/off
M2-3-09	SAMEDI PRG 1		on/off
M2-3-10	DIMANCHE PROG 1		on/off
PROGRAMME 2			
niveau de menu	sélection	signification	valeurs possibles
M2-3-11	START PRG 2	heure d'activation	OFF-0-23:50
M2-3-12	STOP PRG 2	heure de désactivation	OFF-0-23:50
M2-3-13	LUNDI PRG 2	jour de référence	on/off
M2-3-14	MARDI PRG 2		on/off
M2-3-15	MERCREDI PRG 2		on/off
M2-3-16	JEUDI PRG 2		on/off
M2-3-17	VENDREDI PRG 2		on/off
M2-3-18	SAMEDI PRG 2		on/off
M2-3-19	DIMANCHE PRG 2		on/off

PROGRAMME 3			
niveau de menu	sélection	signification	valeurs possibles
M2-3-20	START PRG 3	heure d'activation	OFF-0-23:50
M2-3-21	STOP PRG 3	heure de désactivation	OFF-0-23:50
M2-3-22	LUNDI PRG 3	jour de référence	on/off
M2-3-23	MARDI PRG 3		on/off
M2-3-24	MERCREDI PRG 3		on/off
M2-3-25	JEUEDI PRG 3		on/off
M2-3-26	VENDREDI PRG 3		on/off
M2-3-27	SAMEDI PRG 3		on/off
M2-3-28	DIMANCHE PRG 3		on/off
PROGRAMME 4			
niveau de menu	sélection	signification	valeurs possibles
M2-3-29	START PRG 4	heure d'activation	OFF-0-23:50
M2-3-30	STOP PRG 4	heure de désactivation	OFF-0-23:50
M2-3-31	LUNDI PRG 4	jour de référence	on/off
M2-3-32	MARDI PRG 4		on/off
M2-3-33	MERCREDI PRG 4		on/off
M2-3-34	JEUDI PRG 4		on/off
M2-3-35	VENDREDI PRG 4		on/off
M2-3-36	SAMEDI PRG 4		on/off
M2-3-37	DIMANCHE PRG 4		on/off

Sous-menu M2 - 4 - program fin de semaine

Il permet d'activer / désactiver et de configurer les fonctions du chrono-thermostat pendant le fin de semaine (jours 6 et 7, c'est-à-dire samedi et dimanche). Pour activer appuyez sur la touche P3 sous « chrono fin de sem » et configurez « on » en utilisant le bouton P1 (diminution) ou P2 (augmentation). En configurant les temps Start 1 fin de sem et Stop 1 fin de sem on configure la période de fonctionnement pour le Samedi, alors que Start 2 fin de sem et Stop 2 fin de sem configure le fonctionnement du poêle le Dimanche.

PROGRAM FIN DE SEMAINE			
niveau de menu	sélection	signification	valeurs possibles
M2-4-01	CHRONO FIN DE SEMAINE	Activer le chrono le fin de semaine	ON/OFF
M2-4-02	START 1 FIN DE SEM	heure d'activation	OFF-0-23:50
M2-4-03	STOP 1 FIN DE SEM	heure de désactivation	OFF-0-23:50
M2-4-04	START 2 FIN DE SEM	heure d'activation	OFF-0-23:50
M2-4-05	STOP 2 FIN DE SEM	heure de désactivation	OFF-0-23:50

c.19 Menu M3 - Sélection de la langue

Il permet de sélectionner la langue de dialogue parmi celles disponibles (figure 15). Pour passer à la langue suivante appuyer sur P2 (augmentation) pour revenir en arrière appuyer sur P1 (diminution), pour valider appuyer sur P3.

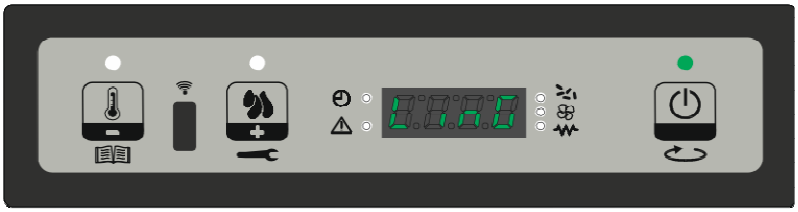


Fig.15

c.20 Menu M4 - Stand-by

Il permet d'activer ou de désactiver le mode Stand-by (figure 16). Après avoir sélectionné le menu M4 à l'aide du bouton P3, appuyer sur P1 (diminution) ou P2 (augmentation) pour passer de ON à Off et vice-versa. Pour le fonctionnement se référer au paragraphe stand-by chapitre 7.8.

Fig.16

c.21 Menu M5 - Sonnette

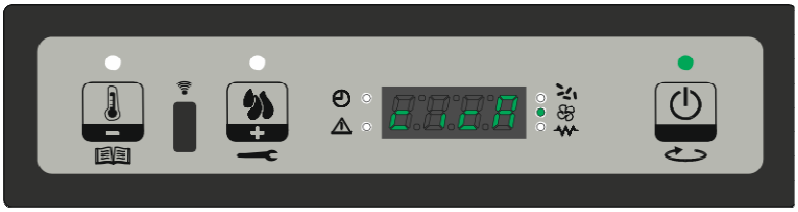


Fig.17

Il permet d'activer ou de désactiver la sonnette du contrôleur pendant la signalisation des alarmes (figure 17). Pour activer ou désactiver appuyez sur les boutons P1 ou P2, pour valider appuyez sur P3.

c.22 Menu M6 - Premier remplissage

Cette fonction est disponible uniquement lorsque l'appareil est en position OFF et vous permet de charger la vis sans fin au premier démarrage du poêle, lorsque le réservoir à pellet est vide. Après avoir sélectionné le menu M6, l'écran affiche l'inscription « Appuyer Plus » (figure 18a). Appuyer donc sur P2 (augmentation). Le ventilateur des fumées s'allume à pleine vitesse, la vis sans fin s'allume (led vis sans fin allumé) et ils restent allumés jusqu'à ce que le temps indiqué sur l'écran (figure 18b) ne s'achève, ou jusqu'à ce que vous appuyez sur la touche P3.

Fig.18a

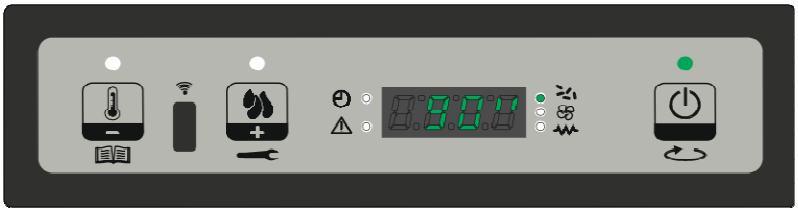


Fig.18b

c.23 Menu M7 - État du poêle

Quand on entre dans le menu M7, après avoir appuyé sur le bouton P3, l'écran affiche l'état de certaines variables pendant le fonctionnement du poêle. Le tableau ci-dessous montre un exemple de la visualisation sur l'écran et la signification de ces valeurs.

État affiché	signification
3,1”	État vis sans fin chargement pellet
52’	Time out
Toff	État thermostat
106°	Température des fumées
1490	Vitesse d'aspiration des fumées

c.24 Menu M8 - Calibrages technicien

Cette voix du menu est réservée au technicien installateur du poêle. Il permet, après avoir inséré la clé d'accès A9 (figure 19) avec les boutons P1 (diminution) et P2 (augmentation) de régler les différents paramètres du poêle.

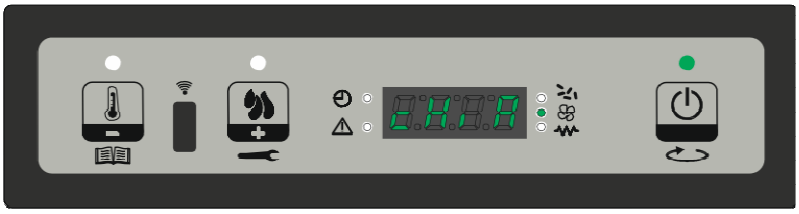


Fig.19

c.25 Menu M9 - Sortie

En sélectionnant cette voix appuyant sur le bouton P3 (figure 20), on sort du menu et on revient à l'état précédent.

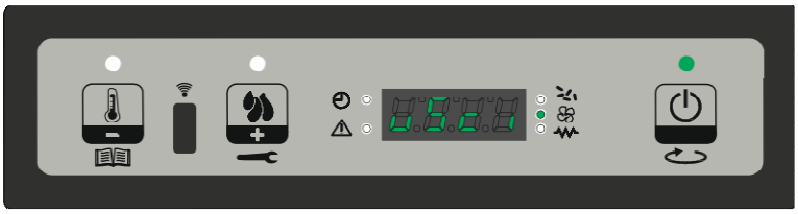
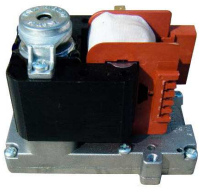
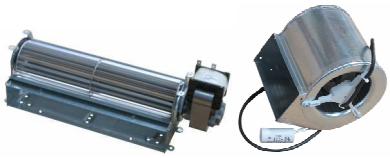


Fig.20

D. FONCTIONNEMENT DES COMPOSANTS MECANIQUE ET ELETRONIQUES

d.1 Moteur à vis sans fin Le moteur à vis sans fin qui porte le pellet de la trémie au creuset.	
d.2 Moteur aspiration fumées La motrice aspiration fumée fixé à la turbine de l'extraction, située sur la partie postérieure du poêle, a le rôle d'aspirer et d'expulser les fumées qui se forment dans la chambre de combustion. Ceux ci permettent une combustion parfaite et un meilleur rendement thermique.	
d.3 Ventilateur tangentiel Le ventilateur tangentiel aspire l'air de l'ambiance et le rend chaud en le poussant à travers les tubes échangeurs.	
d.4 La fiche électronique La fiche électronique garantie le correct fonctionnement et la sécurité maximum du poêle dans la gestion de toutes ses fonctions.	
d.5 Interrupteur general Une partie électrique du poêle, elle est composée d'un fusible de 4A et d'un filtre électronique qui protègent le poêle des surcharges électriques et des dérangements électromagnétiques.	
d.6 Sonde de fume La sonde fumée détecte la température des fumées dans la turbine d'aspiration et intervient lorsqu'elle arrive à 270C° menant le poêle à la modalité économique "RIS".	
d.7 Sonde d'ambiance La sonde ambiance est positionnée sur la partie postérieure du poêle et remarque la température de l'ambiance dans lequel est situe ce dernier.	
d.8 Bougie d'allumage La bougie d'allumage permet l'amorce de la flamme à l'intérieur de la trémie. A travers le sur chauffage de la bougie et le chauffage de l'air à l'intérieur de la chambre de combustion l'allumage du pellet arrive.	
d.9 Thermostat à réarmement manuel Le thermostat intervient en désactivant le fonctionnement de la vis sans fin lors de l'arrivée à la température stabilisée en antécédent à l'intérieur de la trémie.	

E. NETTOYAGE ET ENTRETIEN ORDINAIRE

e.1 Nettoyage et entretien par le client

Avant de chaque allumage il est préféré nettoyer l'interne du poêle.

- Ouvrir la porte et aspirer le plan feu.
- Enlever le creuset, vider le et éventuellement nettoyer les trous.
- Aspirer le compartiment du creuset tout en nettoyant les bords du contact.
- Remettre le creuset en place, en respectant le sens du montage, il doit être bien en appui sur son siège.
- Vider le tiroir cendrier.
- Fermer le tiroir cendrier et puis la porte.

e.2 Nettoyage périodique par le centre d'assistance

Chaque 6 mois

- Nettoyage général interne et externe du conduit de fumées et du poêle
- Déplacement du revêtement interne du foyer, nettoyage soigneux et désincrustation du creuset et de son compartiment.
- Nettoyage des ventilateurs, vérification mécanique des jeux et fixation.
- Nettoyage, inspection et désincrustation de la résistance d'allumage et de son compartiment.
- Nettoyage du tableau synoptique et de la télécommande.
- Inspections des fils électriques, des connexions et du câble d'alimentation.
- Nettoyage de la trémie et vérification de la vis sans fin.
- Essai fonctionnel, chargement vis sans fin et allumage

Chaque 12 mois

En plus de toutes les opérations prévues pour chaque 6 mois:

- Replacement la cartouche d'allumage (en cas d'utilisation quotidienne avec plus de 3 allumage par jour)
- Inspection et nettoyage du canal de fumée.
- Inspection et vérification du tirage du conduit de fumée (éventuellement effectuer ou prescrire le nettoyage)

F. ALARMES

En cas d'anomalie, la carte intervient et signale l'irrégularité survenue, en allumant le led alarme (led alarme allumé) et en émettant des signaux acoustiques.

Les alarmes suivantes sont prévues :

Origine de l'alarme	Visualisation écran
Black-out énergétique	AL 1 ALAR AL 1BLAC-OUT
Sonde de température des fumées	AL 2 ALAR AL2 SONDE FUMÉES
Surchauffe des fumées	AL 3 ALAR AL3 HOT FUMÉES
Encodeur des fumées en panne	AL 4 ALAR AL 4 ASPIRAT-PANNE
Allumage raté	AL 5 ALAR AL 5 ALLUM RATÉ -
Manque pellet	AL 6 ALAR AL 6 MANQUE PELLET
Surchauffe de sécurité thermique	AL 7 ALAR AL 7 SÉCURIT–TERMIQUE
Manque dépression	AL 8 ALAR AL 8 MANQUE DÉPRESS-

Toute condition d'alarme entraîne l'extinction immédiate du poêle

L'état d'alarme est atteint après le temps PR11, SAUF L'ALARME DE BLACK-OUT, et il peut être remis à zéro en appuyant en continu sur le bouton P3. Chaque fois qu'on remet à zéro une alarme, une phase d'arrêt du poêle est lancée pour une plus grande sécurité. Pendant la phase d'alarme le led alarmes reste toujours allumé (led alarme allumé) et si la sonnette est activée, celle-ci se met à sonner par intermittence. Lorsqu'on ne réinitialise pas l'alarme, le poêle s'éteint en affichant toujours le message d'alarme.

f.1 Black-out énergétique

Pendant l'état de fonctionnement du poêle, il peut y avoir un manque temporaire de courant. Lors du redémarrage, si le temps du black-out est inférieur au paramètre PR48, le poêle se remet en marche en modalité de TRAVAIL, autrement l'alarme intervient. L'écran affiche le message “Al 1 alar al 1 Black-out ” (figure 21) et le poêle s’arrête.

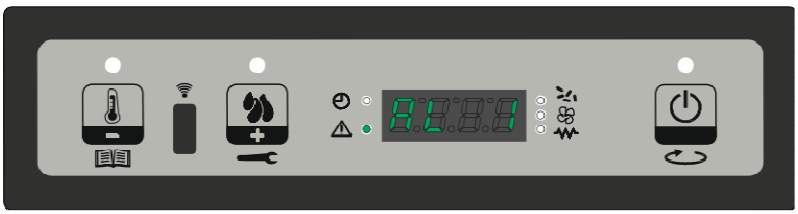


Fig.21

f.2 Alarme sonde de température des fumées

Il arrive si la sonde des fumées est en panne. Le poêle se met en alarme, le led alarmes s'allume (led alarme allumé). L'écran affiche l'inscription « Al 2 alar al 2 Sonde fumées » (figure 22) et le poêle s’arrête.

Fig.22

f.3 Alarme échauffement limite des fumées

Se produit dans le cas où la sonde des fumées détecte une température supérieure à une valeur de consigne fixe et non modifiable par le paramètre. L'écran affiche le message « Al 3 alar al 3 Hot fumées » comme montré sur la figure 23 et le poêle s'arrête.

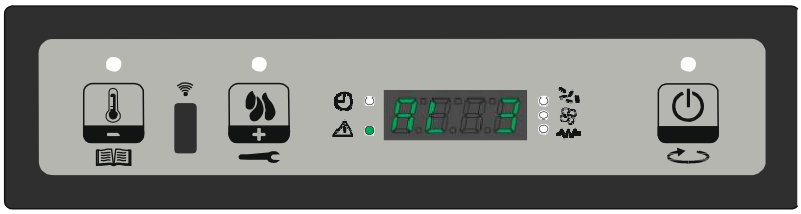


Fig.23

f.4 Alarme encodeur fumées panne

Il arrive dans le cas où l'aspirateur des fumées est en panne. Le poêle se met en état d'alarme et l'écran affiche le message « Al 4 alar al 4 Aspirat – panne »

Fig.24

f.5 Alarme allumage raté

Se produit lorsque la phase d'allumage n'a pas réussi. Cela arrive si après le temps donné par le paramètre PR01, la température des fumées ne dépasse pas le paramètre PR13. L'écran affiche le message « Al 5 alar al 5 Allumage raté » et le poêle se met en état d'alarme (figure 25).

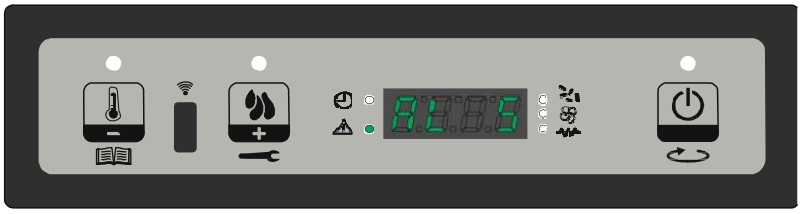


Fig. 25

f.6 Alarme manque pellet

Fig. 26

L'écran affiche le message « Al 6 alar al 6 manque pellet » et le poêle se met en alarme (figure 26).

f.7 Alarme surchauffe sécurité thermique

Se produit lorsque le thermostat de sécurité générale détecte une température supérieure au seuil de déclenchement. Le thermostat intervient et éteint la vis sans fin, puisqu'il est placé en série à son alimentation, et le contrôleur intervient en indiquant l'état d'alarme (led alarme allumé). L'écran affiche donc le message « Al 7 alar al 7 Sécur – thermique » (figure 27) et le poêle s’arrête.

Fig. 27

f.8 Alarme manque dépression

Se produit lorsque le composant extérieur pressostat détecte une pression / dépression inférieure au seuil de déclenchement. Le pressostat intervient en éteignant la vis sans fin, étant connectés électriquement en série, et le contrôleur signale l'état d'alarme (led alarme allumé) visualisant sur l'écran « Al 8 alar al 8 Manque dépress- » Le poêle entre en mode arrêt.

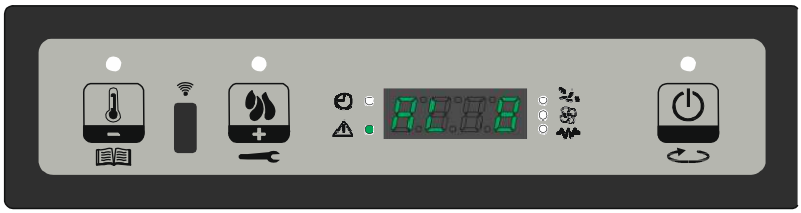


Fig.28

G. SOLUTIONS POUR EVENTUELS INCONVENIENTS

DEFAUTS	CAUSES POSSIBLES	REMEDES
Affichage éteint et touche ne fonctionne pas	Manque de tension au réseau	Contrôler que le câble d'alimentation soit raccorde
	Anomalie à la connexion de l'écran avec la fiche	Contrôler que l'écran et la fiche soient correctement connectes
Télécommande inopérante	Distance excessive du poêle	S'approcher au poêle
	Piles de la télécommande	Contrôler et changer les piles
Echec allumage	Accumulation excessive de pellet dans le creuset	Nettoyer le creuset
Le poêle ne s'allume pas automatiquement	La résistance n'atteint pas la température	- Contrôler les câblages électriques et les fusibles - Remplacer la résistance si elle est en panne (par l'assistance)
	Resistance en panne ou vide	Remplacer la résistance
	Le pellet ne descend pas	IMPORTANT Débrancher la prise du courant avant de: - Contrôler que le pellet ne sont pas coinces dans la glisse - Contrôler que la vis sans fin n'est pas bloquée - Contrôler la tenue de la porte
Le blocage du poêle	Utilisation excessive sans le nettoyage du creuset	Nettoyer le creuset
	Trémie vide	Mettre du pellet dans la trémie
	Vis sans fin sans pellet	Remplir la trémie et avancer second les instructions 1° Allumage du poêle
Le poêle se bloque pour le manque d'alimentation du pellet	Problème technique de la vis sans fin	IMPORTANT: Débrancher la prise du courant électrique avant de: - Libérer la vis sans fin des éventuelles obstructions - Libérer la glisse des éventuelles obstructions - Emporter l'accumulation des poussières du pellet au fond de la trémie
Le poêle se bouche précocement avec une combustion irrégulière	Conduit de fumée trop long ou bouché	- Voir paragraphe installation poêle - Vérifier la propreté du conduit de fumée
	Pellet trop humide	Vérifier la qualité du pellet
	Quantité excessive du pellet dans le creuset	Appeler le centre d'assistance autorise
	Vent contraire au flux de l'évacuation	Contrôler le terminal anti vent et/ou l'installer éventuellement
	Aspiration insuffisante dans le creuset	- Vérifier la position correcte du creuset, sa propreté et celle du conduit d'aspiration de l'air. - Appelez le centre d'assistance autorise
	Le tipe de pellet est été change	Appelez le centre d'assistance autorise
Odeur de fumée dans l'ambiance - Arrêt du poêle	Mal combustion	Appeler le centre d'assistance autorise
	Mal fonctionnement du ventilateur fumé	
	Installation du conduit de fumée exécuté d'une manière incorrecte	

SOLTECH NRJ
3, ZA Florivoie
88640 Granges sur Vologne
Tél : 00 33 (0)9 80 77 08 76
E-mail : contact@soltech-nrj.com

CONDITIONS DE GARANTIE:

A la fin de la saison de chauffe L'entretien général du poêle doit être obligatoirement effectué par un professionnel, Sinon le poêle ne sera pas prit en garantie.